

ZANUSSI

**DISKMASKIN
OPPVASKMASKIN
ASTIANPESUKONE
OPVASKEMASKINE
DWS 6749**

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Säkerhetsinformation	sida	3
Installation	sida	4
Placering, vågrät uppställning, montering och fastgöring under köksbänk.	sida	4
Vattenanslutning, avloppsanslutning	sida	5
Så här installeras diskmaskinen, el-anslutning.	sida	6
Användning	sida	7
Kontrollpanel.	sida	7
Vattenavhårdaren, påfyllning av salt, indikator för påfyllning av salt	sida	8
Påfyllning av sköljmedel	sida	9
Dosering	sida	9
Diskmedel	sida	9
Inplockning av diskgodset.	sida	10
Nedre korgen	sida	10
Övre korgen	sida	11
Höjdjustering av den övre korgen.	sida	11
Nyttiga tips	sida	12
Diskprogram	sida	13
Så här diskas du	sida	14
Underhåll och rengöring	sida	15
Om maskinen inte används under längre tid, risk för frost, flyttning av maskinen	sida	15
Om maskinen inte fungerar	sida	16
Översvämningsskydd	sida	16
Service och reservdelar	sida	17
Konsumentköp EHL, konsumentkontakt.	sida	17

TEKNISKA DATA

DIMENSIONER	Bredd	59,6 cm
	Höjd	82 - 88 cm
	Max djup	57,5 cm
	Max djup med öppen dörr	115 cm
EL-ANSLUTNING	Spänning (50 Hz)	230 V
VÄRMEELEMENTETS EFFEKT		1900 W
TOTALEFFEKT		2100 W
VATTENTRYCK	Min	5 N/cm ²
	Max	80 N/cm ²
KAPACITET	(IEC-standard, antal kuvert)	12



Denna apparat är i överensstämmelse med följande EG-direktiv:

- 73/23 EEG av den 19.2.73 (direktiv om lågspänning) och senare ändringar;

- 89/336 EEG av den 3.5.89 (direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet) och senare ändringar.

SÄKERHETSINFORMATION

Denna information lämnas av säkerhetsmässiga skäl. Du bör därför läsa igenom den noga, innan maskinen installeras och tas i bruk. Det är mycket viktigt att denna bruksanvisning förvaras tillsammans med maskinen för framtida bruk.

Om du säljer eller överlåter maskinen till en annan användare, eller om du flyttar och lämnar kvar den i huset, skall bruksanvisningen alltid lämnas tillsammans med maskinen. Den nya ägaren kan då sätta sig i hur maskinen fungerar och läsa varningarna.

Vid installation och service

- Diskmaskinen är endast avsedd att användas för normal hushållsdisk och enligt anvisningarna i denna bruksanvisning.
- VVS-arbeten och elektriska installationen skall utföras av behörig fackman. Tillverkaren och säljaren ansvarar inte för eventuella fel och skador som uppkommit på grund av felaktig installation eller felaktig användning av diskmaskinen.
- Se till att maskinen inte står på anslutningssladden och att av- och tillloppsslangarna ligger fritt.
- Diskmaskinen skall vid monteringen skruvas fast i snickeriinredningen så att den inte tippas.
- Om det inträffar något fel: stäng vattenkranen och gör maskinen strömlös genom att dra stickproppen ur vägguttaget eller lossa säkringen (proppen).
- Service på maskinen får endast utföras av AB Elektroservice eller ett serviceföretag som är godkänt av leverantören. Endast originalreservdelar får användas.
- Reparera aldrig maskinen på egen hand. Reparationer som utförs av person utan tillräcklig kunskap kan medföra skada på person och/eller egendom, och omfattas inte av Konsumentbestämmelserna Konsumentköp EHL

Barnsäkerhet

- Barn uppfattar inte de risker som finns i anslutning till elektriska apparater. Låt därför aldrig barn leka med diskmaskinens vred eller knappar.
- Maskindiskmedel är frätande, AKTA BARNEN! Se till att barnen inte kommer åt maskindiskmedel. Om någon har svält maskindiskmedel, ge genast dryck, 1-2 glas mjölk eller vatten. Försök inte framkalla kräkning! Kontakta därefter Giftinformationscentralen tel: 112. Om någon fått maskindiskmedel i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med vatten.

- Håll också barnen borta från en öppen diskmaskin eftersom det kan finnas diskmedelsrester kvar i diskmedelsfacket. Kom även ihåg att vattnet i diskmaskinen inte är drickbart.

Vid användning

- Undvik att komma i beröring med elementet vid avslutad diskning eftersom det kan vara mycket varmt.
- Plastdetaljer som inte tål värme får inte placeras i underkorgen direkt över värmeelementet. De kan smälta och orsaka skada.
- Diskgods som har förorenats av bensin, målarfärg, syrahaltiga eller alkaliska kemikalier får inte diskas i maskinen. Det kan förorsaka explosion.
- Stäng alltid av vattenkranen om du lämnar diskmaskinen utan uppsikt en längre tid.

Vid skrotning

- Hjälp till att undvika skador när diskmaskinen skall skrotas. Se då till att lucklåset förstörs och kapa elsladden vid utgången från maskinen. Du förhindrar därigenom att lekande barn kan låsa in sig eller på annat sätt hamna i livsfara. Kontakta din kommun eller AB Elektroservice för information om var du kan lämna din diskmaskin.

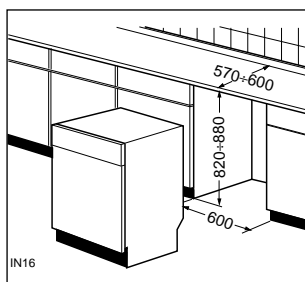
INSTALLATION

Placering

Allt emballage avlägsnas, innan maskinen sätts på plats.

Maskinen är avsedd att placeras under en köksbänk eller diskbänk.

Det är i båda fallen viktigt, att man följer de nischmått som angetts på bilden.



Det krävs inga särskilda öppningar eller anordningar för maskinens ventilation, endast genomgångar till elledning, vatteninloppsslang och avloppsslang.

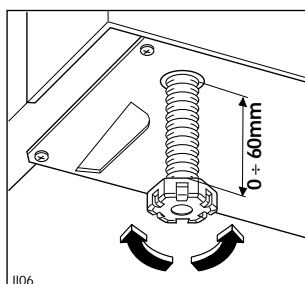
När maskinen installeras i köksnickerierna, skall man försäkra sig om, att vatteninloppsslangen och avloppsslangen inte kläms eller böjs.

Maskinens baksida får gärna vila direkt mot nischens bakvägg.

Diskmaskinen är försedd med inlopps- och avloppslangar som kan vridas antingen åt vänster eller höger för att passa installationen.

Nischens tak kan ha ett avstånd på 820 till 880 mm över golvet eftersom maskinens justerbara fötter kan vridas mot höger eller vänster (max 60 mm).

Maskinens höjd justeras genom att fötterna vrids mot höger eller vänster efter behov.

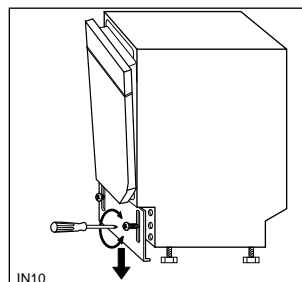


Vågrätt uppställning

Det är viktigt, att maskinen placeras alldeles vågrätt, så att luckan sluter helt tätt.

Maskinens justerbara fötter skall vridas mot höger eller vänster, tills maskinen står i våg.

Om det blir ett tomrum vid maskinens botten kan detta täckas genom att den justerbara sockelplåten sänks.



Montering och fastgöring under köksbänk

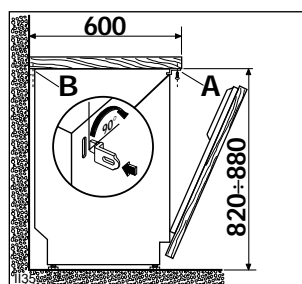
Vid montering av diskmaskinen under en köksbänk görs följande:

Maskinen placeras under bänken sedan den först har justerats i höjd och i våg med hjälp av de justerbara fötterna.

Fäst montagefästena (A) med hjälp av skruvar till diskmaskinens framsida och diskbänken.

Viktigt

Maskinen bör förses med tippskydd. Om maskinen skall placeras under en diskbänk eller i ett urtag, är det nödvändigt att fästa diskbänken eller arbetsbänken mot en fast konstruktion (t. ex. tegelstensvägg, innervägg, anslutande köksskåp osv (B).



Viktigt

När diskmaskinen görs fast, får man inte borra hål i maskinens sidor, då detta kan skada de hydrauliska komponenter, som är placerade mellan diskutrymmet och höljet

Dra alltid ut maskinens stickkontakt ur vägguttaget, innan man öppnar in till de invändiga delarna i maskinen.

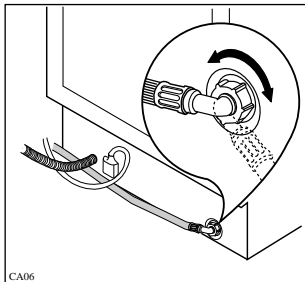
Vattenanslutning

Maskinen kan anslutas antingen till varmt (max 60°C) eller kallt vatten.

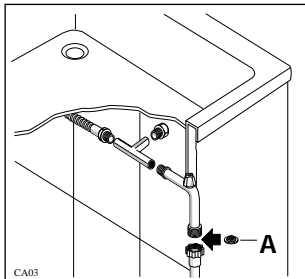
Varmvattentillförsel minskar programtiden väsentligt.

För anslutning till vattenledningen har maskinen en påmonterad tilloppsslang, försedd med 3/4" förskruvning samt förminskning till 1/2".

Själva slangen kan vridas åt höger eller vänster för att underlätta installationen.



Medföljande sil (A) skall under alla omständigheter placeras i tilloppsslangen. Se bild.



Vattentrycket skall ligga inom de gränser, som uppgivits i «Tekniska data», eftersom maskinen inte kommer att fungera korrekt, om trycket ligger utanför dessa gränser.

Varning: Fastgöringsringen skall vara korrekt placerad för undvikande av vattenläckage.

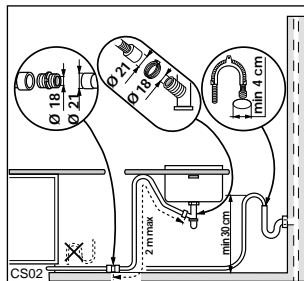
Slangen får inte böjas eller klämmas, eftersom vattenflödet då reduceras.

Ansluts maskinen till nya vattenrör eller rör, som inte varit använda en längre tid, bör man låta vattnet rinna några minuter, innan tilloppsslangen ansluts. Därigenom fastnar inte sand eller rost i tilloppsslangens filter.

Avloppsanslutning

Vattenavlopp: Obs! Mindre invändig diameter än 13 mm får ej användas.

Böjen skall placeras på en höjd av minst 300 mm och högst 1000 mm från golvet. Böjen får under inga omständigheter placeras högre än 1000 mm.



Anslutning med utkastarpip kan ske med 3/4" (Ø18 mm) slanganslutning. Utkastarpipen monteras i diskbänkens vask.

Anslutning direkt till vattenlås kan ske om vattenlåset har uttag för diskmaskinsavlopp. Kapa slangnippeln till rätt dimension, 3/4" (Ø18 mm). Obs! Avloppsslangen måste monteras så att den går upp mot bänkens undersida - se bild (A) och (C).

Detta är förutsättningen för att montaget skall godkännas.

Avloppsslangen får max förlängas till 4 m.

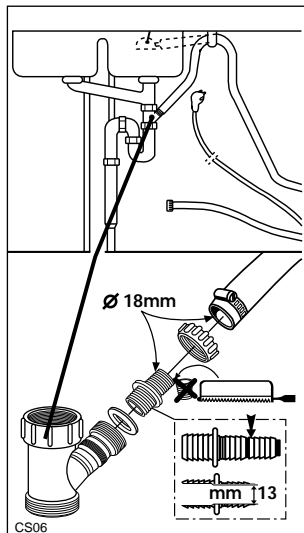


Bild A

Så här installeras diskmaskinen

Först lite om bestämmelser:

I Finland : Kiinteistöjen vesijohtoja ja viemäreitä koskevat määräykset.

Vid nyinstallation gäller följande enligt Svensk Byggnorm (SBN 1980 kap. 51:66):

Avstängning av vatten

"Manöveranordning för avstängning av diskmaskin för hushållsbruk förutsätts placerad ovanpå diskbänk eller i framkant av diskbänkskåp". Se exempel på bild (B).

Denna vattenanslutning rekommenderas även vid byte av diskmaskin.

Vattnet kan då lätt stängas av varje gång man använt diskmaskinen.

Anslutning till avlopp

Avloppsslangen förutsätts monterad så att den på ett ställe är förd upp till en nivå motsvarande avloppsenhetens överkant där den fixeras på ett betryggande sätt. Se exempel på bild (C).

El-, vatten- och avloppsinstallationen bör utföras av behörig person. Om du själv utför någon del av installationen, tag reda på gällande bestämmelser och följ dessa. Felaktigt utfört arbete kan medföra skada på person och egendom. Vid felaktig installation gäller ej garantin .

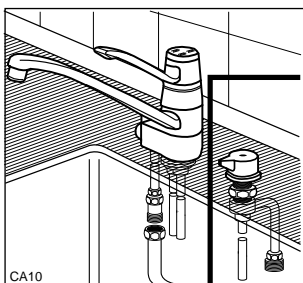


Bild B

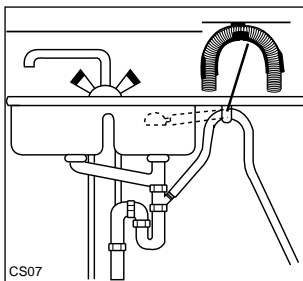
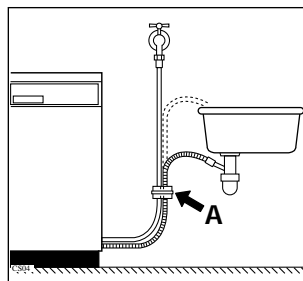


Bild C

En plastklämma (A) levereras tillsammans med maskinen. Den används för att samla avlopps- och inloppsslangarna, vilket förhindrar större vattenskador om avloppsslangen av misstag faller ner. Om man vill, kan plastklämman skjutas i riktning mot vattenkranen och fästas.



El-anslutning

Innan maskinens stickpropp placeras i vägguttaget, skall du kontrollera följande:

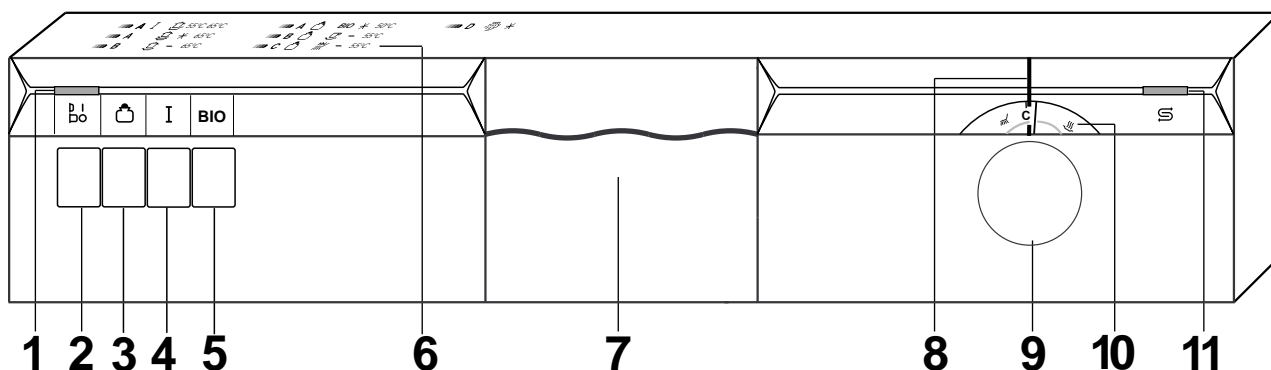
1. Att nätspänningen motsvarar den spänning, som uppges under «Tekniska data».
2. Att mätare, säkringar, strömtillförsel och uttag kan tåla erforderlig maximal belastning.

Kontrollera, att stickpropp och vägguttag kan förbindas, utan användning av adapter eller liknande. Om nödvändigt byts uttaget ut.

Maskinen skall anslutas till ett jordat uttag enligt gällande säkerhetsbestämmelser.

Producenten åtar sig inget ansvar, om nämnda säkerhetsbestämmelser inte uppfylls.

Kontrollpanel



1. Signallampa

2. START/STOPP-knapp

START

När knappen trycks in, startar maskinen och samtidigt tänds signallampa (1).

STOPP

När diskprogrammet genomförts, stannar maskinen automatiskt, men lampan (1) förblir tänd.

För att släcka signallampa eller för att stoppa maskinen under gång trycker man på knappen igen.

3. Knapp för Ekonomi-program

När knappen tryckts in, kommer vattnet att värmas upp till 55°C.

När man trycker på knappen igen, värms vattnet upp till 65°C.

4. Intensiv-knapp

Tryck in knappen vid val av intensivprogram för hårt smutsad disk med intorkade stärkelsehaltiga matresor.

När du trycker på knappen igen, värms vattnet upp till 65°C.

5. BIO-knapp «BIO»

När du trycker på denna knapp väljer du det «biologiska» diskprogrammet, som är utvecklat speciellt för kompaktdiskmedel.

Med kombinationen BIO-program 50°C och fosfatfria kompaktdiskmedel spar du energi samtidigt som du uppnår samma resultat som vid program på 65°C.

6. Programtabell

Detta är en översikt över diskprogrammen, som gör det lättare att välja rätt program.

7. Luckhandtag

Luckan öppnas, när man trycker på tungan upptill i handtaget och samtidigt drar dörren utåt.

8. Programmarkör

9. Programväljare

Innan du väljer program tryck på programväljaren så den släpps ut.


Vrid vredet medurs för att välja program. Vrid tills bokstaven för det önskade programmet står mitt emot programmarkören (8) i fönstret över vredet.

10. Diskprogramindikator


Diskprogramindikatorn går runt och visar vilken funktion som utförs. Varje funktion anges med en symbol:

 Fördisk / sköljning och stopp

 Huvuddisk

 Kall sköljning

 Varm sköljning

 Torkning

När programmet är avslutat, stoppar maskinen automatiskt, och signallampa (1) förblir tänd, tills man trycker på START/STOPP-knappen (2).

11. Saltpåfyllningsindikator

Tänds när du skall fylla på salt.

Vattenavhårdaren

Vatten innehåller varierande mängder kalk och mineralämnen beroende på var du bor. Dessa ger vita fläckar och beläggningar på din disk. Ju högre koncentration av dessa salter desto hårdare är ditt vatten. Det lokala vattenverket kan upplysa om vattnets hårdhetsgrad.

Diskmaskinen är utrustad med en vattenavhårdare som omvandlar «hårt vatten» dvs kalkhaltigt vatten till «mjukt vatten» lämpligt för maskindiskning.

För att avhårdaren skall fungera, måste det finnas salt i saltbehållaren. Ju hårdare vatten desto mer salt går åt.

Av ekonomiska och miljöskäl bör inte mer salt än nödvändigt förbrukas. Därför är det viktigt att du följer tabellen angående inställning och justering beroende på vattnets hårdhetsgrad:

Vattenhårdhet		Nivå	Behövs salt?	Inställ. på avhårdare	Inställ. på maskin
°dH	°TH				
0 - 7	0-14	1	** NEJ	NEJ	NEJ
8-21	15-39	* 2	JA	NEJ	NEJ
22-28	40-50	3	JA	JA	NEJ
29-39	51-70	4	JA	NEJ	JA
40-50	71-90	5	JA	JA	JA

* Avhårdaren är vid leverans från fabriken inställd på nivå 2 eftersom den inställningen är mest vanlig.

** Om du använder de miljövänliga fosfatfria diskmedlen som innehåller enzymer, tillsatt salt redan över 4° dH eftersom dessa är mer känsliga för hårt vatten.

Nivå 1

Om ditt vatten tillhör «nivå 1» är det redan tillräckligt mjukt och därför behövs ingen avhårdarfunktion och därmed inget salt.

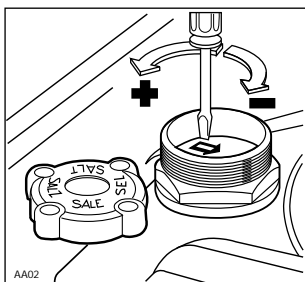
Viktigt: Om du upptäcker beläggningar på diskgodset eller flyttar och behöver använda avhårdarfunktionen, fyll på salt och efter ca: 4 diskomgångar fungerar avhårdningen normalt.

Nivå 3 och 5 (justering av avhårdaren)

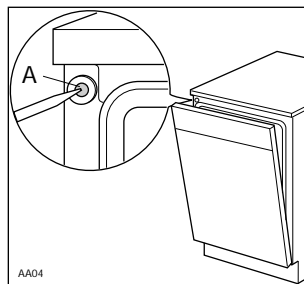
Om ditt vatten tillhör nivå 3 eller 5 gör du följande:

Ta bort den undre korgen och skruva av locket på saltbehållaren.

Vrid den svarta rörliknande omväljaren till vänster (motsols) från läge - till + med hjälp av en smal skruvmejsel eller kniv.



Nivå 4 och 5 (inställning av maskinen)



Om ditt vatten har nivå 4 eller 5 gör du följande:

Öppna luckan och borra hål i plastlocket (A) som finns upptill på maskinens vänstra hörn.

Vid vattenhårdhetsgrad 5 skall samtliga justeringar göras (se tabell).

Påfyllning av salt

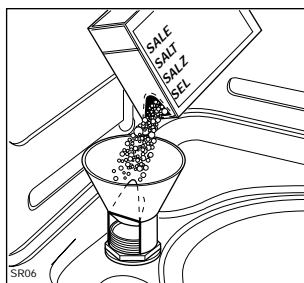
Använd endast rent grovt salt utan tillsatser eller specialsalt avsett för diskmaskiner. Använd inte t ex vanligt bordssalt som innehåller olösliga beståndsdelar vilka kan försämra avhårdarens funktion.

Öppna luckan och ta ut underkorgen. Skruva bort locket på saltbehållaren och sätt den medföljande tratten i hålet.

När maskinen används första gången, skall du börja med att hälla vatten i saltbehållaren tills att den blir full ca: en halv liter.

Därefter häller du i saltet tills du ser saltgröten.

Behållaren rymmer ca 1,5 ÷ 1,8 kg.




Det är helt normalt att vatten i behållaren rinner över vid påfyllningen av salt.

Rengör därefter gångorna och skruva dit locket igen. Sätt sedan underkorgen på plats.

Viktigt: Skruva fast locket ordentligt, annars kan salt komma i diskvattnet med gråa glas som följd. Det får inte heller finnas saltrester kvar på diskmaskinens botten. Får saltet ligga en längre tid kan detta fräta och skada maskinens botten. Kör alltid ett avsköljningsprogram eller diskprogram efter varje saltpåfyllning.

Indikator för påfyllning av salt

Lampan  på panelen tänds när saltet är slut. Efter saltpåfyllningen lyser lampan i ca. 2-6 timmar eller tills saltet är helt löst. Även om lampan lyser kan du diska i maskinen.

Är maskinen avstängd lyser inte lampan.

OBS! Glöm inte att fylla på salt. Kalkavlagringar kan byggas upp i maskinen och försämra diskresultatet i form av vitaktig beläggning. Vid nivå 2 räcker saltet till ca: 30 diskomgångar.

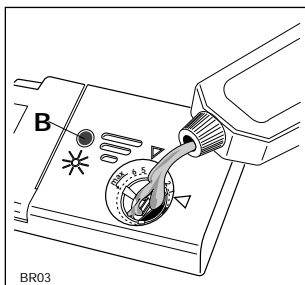
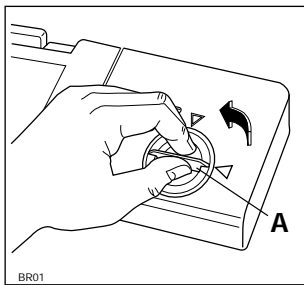
Påfyllning av sköljmedel

I sista sköljningen (varm slutsköljning) tillsätts automatiskt sköljmedel, som ger glänsande diskgoods och gör att torkningen går snabbare. Sköljmedelsbehållaren finns på luckans insida och rymmer ca. 110 ml (ca. 1,1 dl) sköljmedel, vilket alltefter inställd dosering räcker till 16-40 diskomgångar, beroende på vald inställning.

Obs! Använd endast sköljmedel som är avsett för diskmaskiner, eftersom andra medel kan skada maskinen och ej heller har önskad effekt.

Påfyllning av sköljmedel

Öppna behållaren. Vrid locket (A) åt vänster. Häll sköljmedel i behållaren tills kontrollögat (B) vid sidan om påfyllningshålet blivit helt mörkt (då är behållaren fylld).

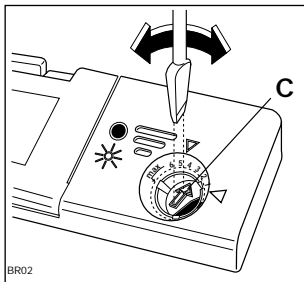


Stäng behållaren. **Dra fast locket ordentligt.**

Torka bort överflödigt sköljmedel med en trasa. Annars blir det för mycket skum vid nästa diskning. När kontrollögat (B) blir ljus är det åter dags att fylla på sköljmedel.

Dosering

Sköljmedlets doseringsmängd regleras med utgångspunkt från uppnådda glans- och torkningsresultat. Mängden som automatiskt tillsätts kan ändras med en skruvmejsel eller knivspets (var försiktig) inne i påfyllningshålet, där doserarens inställningsvred finns (C). Från doseringskalans minimum-läge 1 till maximum-läge 6.



Finns vattendroppar eller vita kalkfläckar på diskgodset, bör doseringen gradvis ökas. Har diskgodset vitaktiga klubbiga strimor, bör doseringen minskas.

Diskmedel

Diskmedel skall fyllas på i diskmaskinens behållare, innan du startar ett av diskprogrammen, fränsett avsköljningsprogrammet.

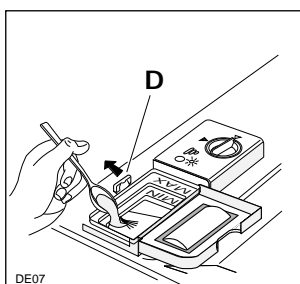
Använd endast för diskmaskiner avsedda diskmedel.

Olämpliga diskmedel, som medel för handdiskning, innehåller inte de rätta ingredienserna för maskindisk och hindrar maskinens korrekta funktion.

Locket på behållaren till diskmedlet öppnas genom att man drar i spärren (D).

Inne i behållaren finns två referensmärken:

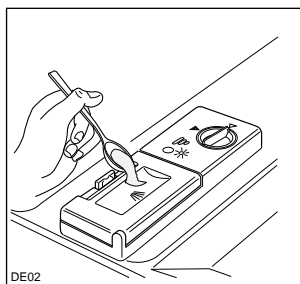
- MIN = 15 ml - MAX = 30 ml



Diskmedelsmängden beror på hur smutsig disken är och hur mycket disk du har. Du bör följa de mängd-uppgifter som anges i programtabellen.

Stäng locket när du har fyllt på diskmedel.

För normal och bioprogram med fördisk måste du även hälla en mindre mängd diskmedel, c:a 5 g = 1 tesked (10 g = 2 teskedar till intensivprogrammet) uppe på behållarens lock.



Locket står öppet när diskprogrammet är avslutat, och facket är klart för nästa påfyllning.

Eftersom alla diskmedel är olika måste du kontrollera bruksanvisningen på den aktuella diskmedelförpackningen.

För lite diskmedel ger sämre diskresultat, medan för mycket diskmedel inte ger några fördelar alls. Det medför bara högre diskmedelförbrukning.

Anpassad användning av diskmedel är också fördelaktigt för miljön.

Fosfatfria diskmedel med enzymer

Även om dessa nya diskmedel är välkomna från en ekologisk synpunkt, är de mycket känsligare för vattnets hårdhet än konventionella produkter.

För att undvika vita kalkavlagringar på porslin och i den inre behållaren, bör man tillsätta salt i avhärda- ren, när man använder dessa diskmedel, även om vattnets hårdhet är så låg som 4° dH.

VARNING!

Maskindiskmedel är FRÄTANDE, AKTA BARNEN!

Se till att barnen inte kommer åt maskindiskmedlet. Om någon svalt maskindiskmedel, ge genast dryck, ett till två glas mjölk eller vatten. Försök inte framkalla kräkning. Kontakta därefter Giftinformationscentralen, tel 112.

Om någon fått maskindiskmedel i ögonen, badda omedelbart i rikligt med vatten.

Inplockning av diskgodset

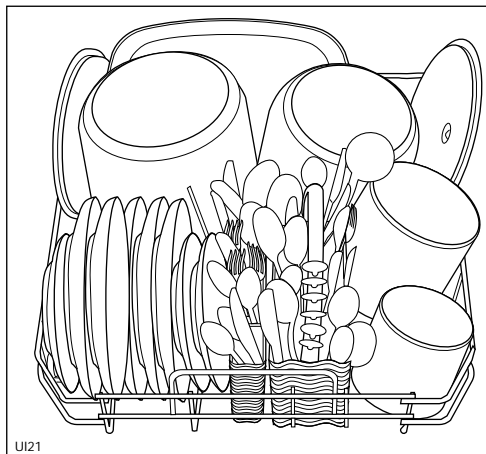
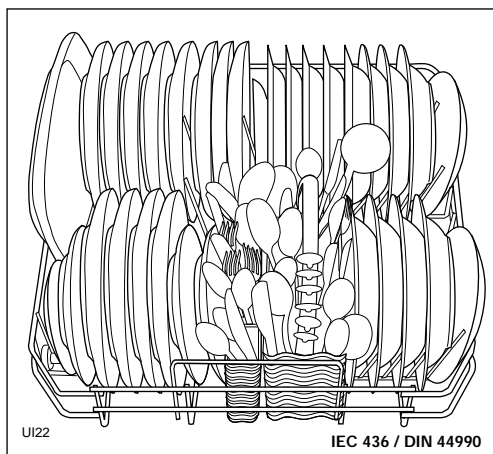
Innan diskgodset placeras i maskinen, skall större matrester avlägsnas från tallrikarna (ben, tandpetare, fisk- och köttrester samt grönsaks- och fruktrester etc.) för att undvika, att filtren täpps till, vilket orsakar dåligt diskresultat.

Luckan öppnas och korgarna dras ut, när diskgodset skall sättas i maskinen.

Nedre korgen

Den nedre korgen är avsedd för kastruller, lock, tallrikar (upp till 27 cm i diameter), salladsskålar, bestick etc.

Serveringsfat och större lock bör placeras längs korgens kant, så att den övre spolarmen kan rotera fritt.

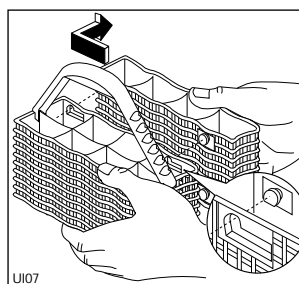


Bestick placeras i bestickkorgen med skaften vända nedåt. Om skaften sticker ut genom korgens botten och därmed blockerar den nedre spolarmen, skall besticket placeras med skaften uppåt.

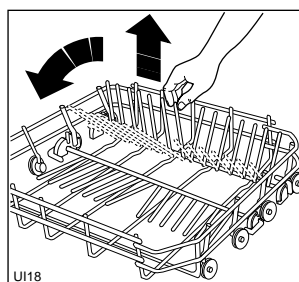
Skedar skall blandas med annat bestick, så att de inte lägger sig mot varandra.

Teskedar kan läggas i de speciella fördjupningarna i handtaget på bestickkorgen.

Bestickkorgen består av två delar som kan skiljas åt, så att maskinen kan fyllas och tömmas på ett mera flexibelt sätt. De två delarna skiljs åt genom att man skjuter dem vågrätt i var sin riktning och på så sätt drar dem från varandra. Delarna sätts ihop igen omvänt.



Dessutom kan de två bakre radernas hållare lätt och snabbt fällas ned. Detta underlättar placering av grytor och salladsskålar i diskkorgen.

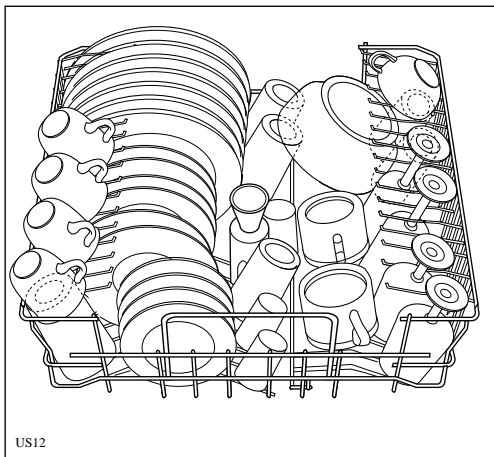
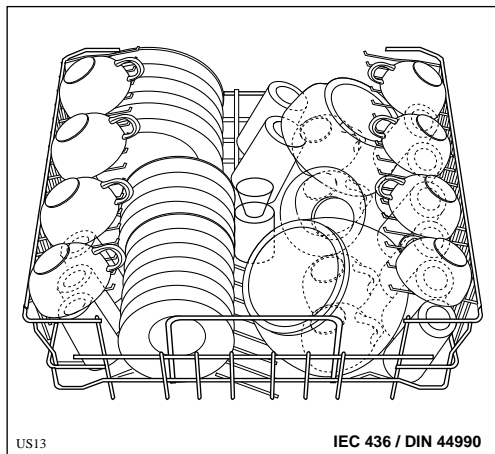


Nedfällning av hållarna: Drag upp hållarna något och lägg ned dem. När du skall vika upp dem igen behöver du bara vika upp dem i vertikalläge.

Övre korgen

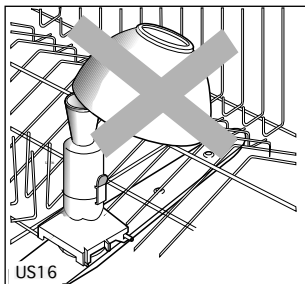
Den övre korgen är avsedd för tallrikar (desserttallrikar, tefat och små tallrikar på upp till 24 cm i diameter) samt salladsskålar, koppar och glas. De bör placeras som visat på bilderna.

Glas med hög fot kan placeras med foten uppåt på de upphöjda kopphyllorna.



OBS!

När diskgodset placeras i maskinen, skall du kontrollera, att vatteninloppstratten mitt i den övre korgen inte täcks av diskgoods.

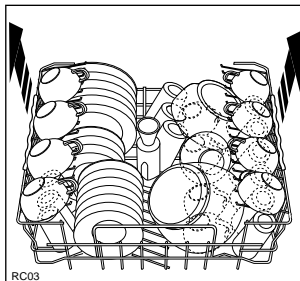


Innan luckan stängs, skall du kontrollera, att spolarmarna kan rotera fritt.

Höjdjustering av den övre korgen

Om du normalt använder stora tallrikar (med diameter 27 - 31 cm) kan du placera dem i den UNDRE korgen. Detta kräver att den ÖVRE korgen måste flyttas upp.

Detta gör du på följande sätt:



Drag ut korgen ur maskinen och skjut den uppåt med hjälp av handtagen i sidorna.

För att få korgen tillbaka i ursprungsläget drar du den uppåt med hjälp av handtagen i sidorna och skjuter den sedan långsamt nedåt.

Med korgen i det övre läget kan endast tallrikar placeras med diametern 20 cm. De övre kopphyllorna kan inte heller användas.

Viktigt: Korgen får aldrig lyftas eller sänkas bara på ena sida.

Nyttiga tips

Denna diskmaskin har flera olika diskprogram, som används beroende på hur nedsmutsad diskgodset är och vilken typ av diskgoods, som skall diskas.

Se programschemat på följande sidor för val av det mest lämpliga programmet.

Det bästa resultatet fås på följande sätt:

Innan du placerar köksredskap och diskgoods i maskinen, skall du avlägsna alla matrester och skölja av mycket nedsmutsade grytor och pannor.

Se alltid till att vända kastruller, koppar och glas nedåt.

Diskgoods, som har in- eller utåtbuktande ytor, skall alltid placeras så att vattnet lätt kan rinna av.

Långa bestickdelar som soppslevar, förskärarknivar etc. bör placeras vågrätt i den övre korgen.

Undvik så vitt möjligt, att de enskilda delarna vidrör varandra. När diskgodset placeras korrekt, uppnås det bästa diskresultatet.

Lätta köksredskap (plastsålar etc.) bör placeras i den övre korgen, och på ett sådant sätt, att de inte slungas runt under disken.

Man får ett bättre torkningsresultat, om diskmaskinens lucka står öppen i 15-30 min. efter att programmet är färdigt.

Energibesparing

Skölj inte av diskgodset under rinnande vatten.

Placera diskgodset i maskinen omedelbart efter varje måltid, och vänta med att starta, tills diskmaskinen är helt fylld.

Om nödvändigt välj avsköljningsprogrammet (se programschemat på följande sidor), så att eventuella matrester inte fastnar på diskgodset, innan det egentliga diskprogrammet påbörjas.

Välj ett EKONOMI-program, när korgarna inte är helt fyllda och/eller diskgodset inte är speciellt smutsigt. Följ anvisningen i programschemat (BIO-program, EKONOMI-program, SNABB-program). Undvik överdosering av diskmedel, salt och sköljmedel. Följ doseringsanvisningarna i denna bruksanvisning samt tillverkarens uppgifter om dessa produkter.

Kontrollera att avhärldningssystemet är korrekt inställt.

Om man av ekologiska skäl inte vill använda sköljmedel går detta bra utan att maskinen tar skada.

I detta fall är det vanligt att disken inte blir helt torr och att den eventuellt får droppfläckar.

Använd inte ättika eller andra ersättningsmedel, dessa kan skada maskinen.

Följande lämpar sig inte för maskindisk:

Bestick med skaft av trä, ben eller liknande material, eller hoplimmade delar.

Handgjord material eller av trä, antikt eller handmålat porslin.

Vissa typer av dekor kan bli missfärgad, när den diskas i maskin.

Kristall och köksredskap av plast bör diskas för hand, om det inte finns garanti för att de tål maskindisk. Gör de det, bör de placeras i den övre korgen, och man bör välja ett SNABB-program.

Vissa typer av glas kan bli matta, när de diskats några gånger i diskmaskin.

Bestick av silver har en tendens att bli svart, om det blandas med bestick av rostfritt stål. Det bör därför placeras separat i bestickkorgen.



















Köksredskap av järn och gjutjärn kan rosta och efterlämna fläckar på den övriga diskgoods.

Aluminium har en tendens att bli svart. Koppar, tenn och mässing har en tendens att bli fläckigt.

Varning: Mycket små delar, som kan falla igenom korgarna bör inte placeras i diskmaskinen.

Obs! Vid köp av nytt porslin, försäkra dig om att den tål maskindisk.

Diskprogram

Program	Innehåll	Mängd matrester och nedsmutsningsgrad	Program-mets start-position	Tryck-knappar	Rekommenderad mängd diskmedel		Programbeskrivning	** Ungefärliga förbrukningsvärden		
					i behållaren	på behållarlocket		Programmets varaktighet (Minuter)	Energi-förbrukning (kWh)	Vatten förbrukning (liter)
Intensiv 70°C 		Kraftigt nedsmutsad med matrester av främst stärkelsehaltigt slag (t.ex nudlar, ris, gryn, potatis, ägg, säs, stekfläsk).	A		30 g	10 g	Fördisk vid 55°C Huvuddisk vid 70°C 2 sköljningar kallt 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	98	1,9	25
Normal med fördisk 65°C 	Grytor, pannor, porslin	Normalt eller mycket nedsmutsat, även intorkad och/eller stärkelsehaltig mat (t.ex pasta, ris, gryn, potatis, ägg, säs, stek).	A		30 g	5 g	Fördisk med kallt vatten Huvuddisk vid 65°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	88	1,5	20
Normal utan fördisk 65°C 		Lättare nedsmutsat, även intorkad och/eller stärkelsehaltig mat (t.ex pasta, ris, gryn, potatis, ägg, säs, stek).	B		30 g	/	Huvuddisk vid 65°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	82	1,5	17
Ekonomi med fördisk 55°C 	Porslin	Normalt nedsmutsat, inte intorkad och ej-stärkelsehaltig mat (t.ex kött, rå eller kokta grönsaker, mjölk, kaffe, drycker).	A		30 g	5 g	Fördisk med kallt vatten Huvuddisk vid 55°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	88	1,4	20
Ekonomi utan fördisk 55°C 		Lättare nedsmutsat, inte intorkad och ej-stärkelsehaltig mat (t.ex kött, rå eller kokta grönsaker, mjölk, kaffe, drycker).	B		30 g	/	Huvuddisk vid 55°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	82	1,4	17
Bio med fördisk 50° BIO 50°C 	Grytor, pannor, porslin	Normalt eller mycket nedsmutsat, även intorkad och/eller stärkelsehaltig mat (t.ex pasta, ris, gryn, potatis, ägg, säs, stek).	A		30 g	5 g	Fördisk med kallt vatten Huvuddisk vid 50°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	88	1,4	20
Bio utan fördisk 50° BIO 50°C 		Lättare nedsmutsat, även intorkad och/eller stärkelsehaltig mat (t.ex pasta, ris, gryn, potatis, ägg, säs, stek).	B		30 g	/	Huvuddisk vid 50°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 65°C Varmluftstorkning	82	1,4	17
* Snabb 55°C 	Porslin ömtåligt glas	Lättare nedsmutsat, inte intorkad och ej-stärkelsehaltig mat (t.ex drycker, kakor och wienerbröd, sallad, skivskuren skinka, ost).	C		20 g	/	Huvuddisk vid 55°C 1 kall sköljning 1 varm sköljning vid 55°C	50	1,0	17
Avsköljning ✖ 		Inplockad disk, som diskas senare. Programmet kräver inte diskmedel.	D		/	/	1 kall sköljning (för att undvika intorkade matrester).	10	0,1	12

För jämförande provning enligt IEC 436: DIN 44990:

- Program Normal med fördisk med diskmedel typ A och program Bio med fördisk med diskmedel typ B.
 - Kapacitet standardservis: 12 standardkuvert.
 - Rekommenderad diskmedelsmängd: 30 g i facket
5 g på facklocket
- * Detta är ett specialprogram, som på kort tid (ca. 50 min.) genomför en komplett disk (helt fylld maskin med lättare nedsmutsat diskods utan kastruller), så att den kan användas igen omedelbart. Då programmet är mycket kort, ingår ingen torkning.
- ** De givna värdena är beräknade enligt kallvattenanslutning och de är normgivande.

Så här diskas du

1) Kontrollera att filtren är rena

(rengöringsvägledning ses på nästa sida)

2) Kontrollera att det finns sköljmedel i maskinen

3) Sätt disken i maskinen

Avlägsna större matrester.

Drag ut den nedre korgen och placera kastruller, tallrikar och bestick i den.

Drag ut den övre korgen och placera tallrikar, tefat, glas och koppar etc. i den.

Skjut in korgarna i maskinen igen.

Kontrollera, att spolarmarna kan rotera fritt.

4) Dosering av diskmedel

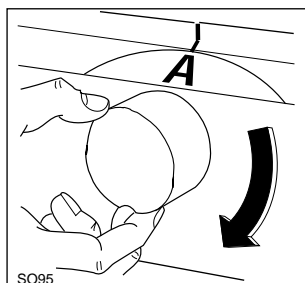
Fyll på den mängd diskmedel som anges i programtabellen.

Stäng locket.

Stäng diskmaskinens lucka.

5) Inställning av program

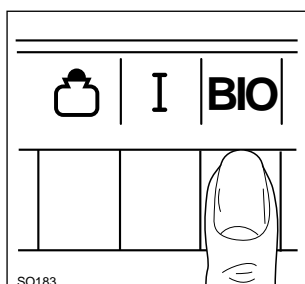
Innan du väljer program tryck på programväljaren så den släpps ut.



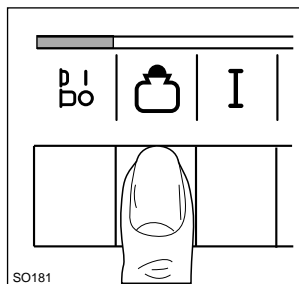
Vrid sedan vredet medurs tills bokstaven för det önskade programmet står mitt emot programmakören i fönstret över ratten.

6) Temperaturval

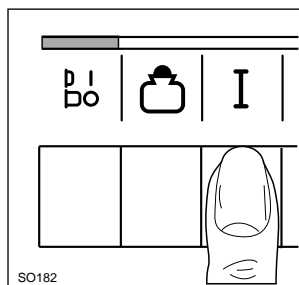
Välj temperatur enligt uppgifterna i programtabellen (se «Tryck-knappar»).



När du trycker på denna knapp väljs ett BIO-program på 50°C som är lämpligt för de nya, fosfatria kompakt-diskmedlen.



När du trycker på denna knapp utförs en försköljning med kallt vatten och en huvuddiskning med vatten på 55°C.

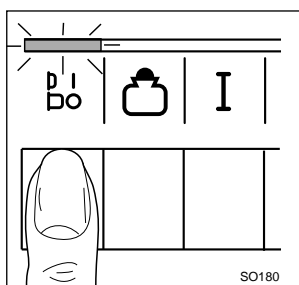


När du trycker på denna knapp utförs en försköljning med vatten på 55°C och en huvuddiskning med vatten på 70°C.

Om du inte trycker på någon knapp alls utförs en försköljning med kallt vatten och en huvuddiskning med vatten på 65°C.

7) Starta programmet

Öppna vattenkranen.



Tryck på START/STOPP-knappen.

Signallampan tänds, maskinen startar.

Om du vill avbryta disken, kan du när som helst trycka på START/STOPP-knappen igen.

Maskinen startas igen med tryck på samma knapp, varefter programmet fortsätter från det ställe det blev avbrutet.

8) Efter avslutad diskning

Efter avslutat diskprogram stannar maskinen och signallampan förblir tänd, tills du trycker på START/STOPP-knappen.

Stäng av vattenkranen.

Öppna luckan och vänta några minuter, innan disken tas ut, för att erhålla bästa möjliga torkning. Dessutom bränner du inte fingrarna, och torkningen blir bättre.

Töm den nedre korgen först och sedan den övre. På så sätt droppar det inte vatten från den övre korgen ned på godset i den nedre korgen.

OBS

Generellt bör man inte öppna luckan, medan maskinen är i gång.

Men om luckan ändå öppnas, kommer en säkerhetsbrytare att stoppa maskinen.

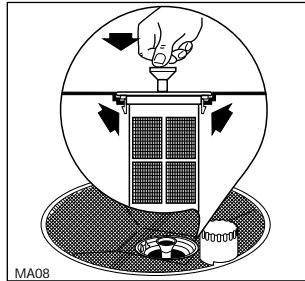
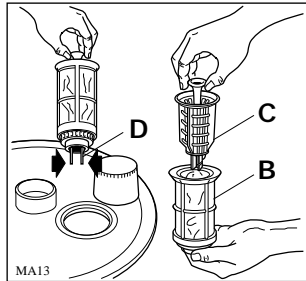
Är du tvungen att öppna luckan, medan maskinen är i gång, bör du alltid stoppa maskinen först genom att trycka på START/STOPP-knappen.

UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

1. Efter varje disk

Rengöring av mittfilterna

Kontrollera mittfilterna (B) och (C), och avlägsna eventuella matrester med en borste under rinnande vatten.



Filtren (B) och (C) avlägsnas båda genom att det yttre filtret (B) lyfts upp (drag den mellersta tratten uppåt). Det lilla filtret (C) kan därefter avlägsnas genom att man trycker på de två tungorna (D).

Efter rengöringen sätts filtren tillbaka på plats genom att de trycks ned, tills ett klickljud hörs.

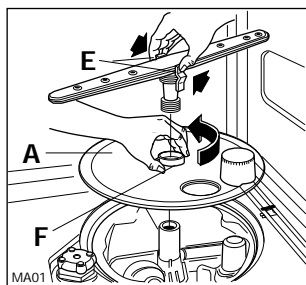
2. Varje månad

Rengöring av det stora filtret

Det stora filtret (A) rengörs på båda sidor under rinnande vatten med hjälp av en borste.

Filtret tas ut, när spolarmen avlägsnats med ett tryck på de två tungorna (E) och vridning av ringen (F) motsols (till vänster), varefter hela delen dras ut.

Filtret sätts på plats igen genom att man upprepar denna vägledning i omvänd ordning.



Varning: Diskmaskinen får inte användas utan filtren.

Om filtren placerats fel, kommer diskresultatet att bli dåligt.

Rengöring av filtren är viktigt för att säkerställa korrekt drift av maskinen.

3. Invändig och utvändig rengöring

Packningarna runt dörren, behållaren till diskmedel och behållaren till sköljmedlet skall rengöras regelbundet med en fuktig trasa.

Vi rekommenderar, att man kör en disk i maskinen med diskmedel, men utan diskgoods, var 3:e månad.

Kontrollera, att dysorna i spolarmarna inte är tilltäppa. Den nedre spolarmen tas av genom att man frigör den från de tappar, som håller fast den, och därefter drar ut den.

Dysorna i den övre spolarmen rengörs genom att man drar ut den övre korgen, varvid spolarmen är åtkomlig. Den kan tas ut, när den frigjorts från mittstödet.

Maskinens hölje och kontrollpanel rengörs med en mjuk, fuktig trasa. Om nödvändigt används endast neutrala rengöringsmedel. Man får aldrig använda skurpulver, stålsvampar eller lösningsmedel (acetone och liknande).

Om maskinen inte används under längre tid

Om maskinen inte skall användas under längre tid, rekommenderas följande åtgärder:

Bryt strömmen till diskmaskinen och stoppa vattentillförseln.

Fyll sköljmedelsbehållaren.

Låt dörren stå på glänt för att därigenom undvika, att dålig lukt uppstår i maskinen.

Rengör maskinens invändiga delar.

Risk för frost

Om diskmaskinen placeras i ett utrymme där det finns risk att temperaturen kommer under 0°C måste följande åtgärder göras för att undvika att kvarvarande vatten i maskinen fryser och skadar delar i maskinen:

- Stäng av vattnet. Lossa tilllopps- och avloppsslang.
- Lägg ner de på golvet. Sätt en skål under för att samla upp vattnet.
- Välj ett diskprogram, starta maskinen och kör programmet i ca 2 minuter med slangarna fortfarande på golvet.

Viktigt! Anslut tilllopps- och avloppsslangarna korrekt, innan diskmaskinen åter tas i bruk. Felaktig anslutning kan leda till vattenläckage.

Flyttning av maskinen

Om du skall flytta maskinen (vid flyttning från huset etc.), görs följande:

Bryt strömmen.

Stäng av vattnet.

Lossa tilllopps- och avloppsslangarna.

Drag ut maskinen tillsammans med slangarna.

Varning: Undvik att lägga maskinen på sidan under transport.

OM MASKINEN INTE FUNGERAR

Om diskmaskin inte fungerar, beror det ofta på bristande underhåll eller mindre fel, som du själv snabbt och enkelt kan avhjälpa.

Innan du kontaktar ett servicecenter, bör du därför först gå igenom följande lista över möjliga fel:

MASKINEN STARTAR INTE

- Luckan är inte ordentligt stängd.
- Stickproppen sitter inte i ordentligt i vägguttaget.
- Det finns ingen ström i vägguttaget (kontrollera säkringarna).

MASKINEN TAR INTE IN VATTEN

- Kranen är stängd.
- Vattentillförseln har brutits.
- Vatteninloppsslangen är böjd.
- Filtret i vatteninloppsslangen är tilltäppt.

MASKINEN TOMMER INTE UT VATTNET

- Avloppsslangen är böjd.
- Avloppet i vasken är stoppat.
- Förlängningsslangen på avloppsslangen är inte korrekt.
- Avloppet har inte något luftningshål.

DISKGODSET ÄR INTE RENT

- Korgarna är för fulla.
- Diskgodset är inte placerad korrekt.
- Spolarmarna roterar inte korrekt.
- Dysorna i spolarmarna är tilltäppta.
- Vatteninloppstratten i mitten på den övre korgen är täckt av diskgoods.
- Ändan av avloppsslangen är nedböjd i vattnet i avloppet (i vasken).
- Filtren är tilltäppta.
- Filtren är inte korrekt placerade.
- Tillräcklig mängd diskmedel har inte använts eller diskmedlet är inte lämpligt.
- Diskmedlet är gammalt eller har klumpat sig.
- Locket på saltbehållaren är inte stängt ordentligt.
- Det valda diskprogrammet är för skonsamt.

KALKAVLAGRING ELLER VITAKTIG BELÄGGNING PÅ DISKGODSET

- Saltet är slut eller felaktig inställning med hänsyn till vattnets hårdhetsgrad.
- Det finns inte något sköljmedel i maskinen, eller för lite sköljmedel har använts.

SPÅR AV KAFFE, TE ELLER LÄPPSTIFT PÅ DISKGODSET

- Diskmedelsdoseringen är otillräcklig. Diskmedlet är gammalt eller av dålig kvalitet.

MASKINEN VÄSNAS

- Det enskilda porslinet klirrar mot varandra.
- Spolarmarna träffar porslinet/diskgodset.

DISKGODSET ÄR INTE HELT TORR

- Servisen har stått för länge i maskinen, efter avslutat program.

Översvämningsskydd

Maskinen är försedd med en säkerhetsanordning som stoppar vattentillförseln i fall av vattenläckage. Anordningen sitter i maskinens botten och fungerar endast, när maskinen är i drift.

Kontakta närmaste auktoriserade servicecenter, när maskinen skall tas i bruk igen.

SERVICE OCH RESERVEDELAR

Service och reservdelar

Innan service kontaktas. Läs igenom bruksanvisningen och följ de råd och anvisningar som ges i avsnittet **"Om produkten inte fungerar"** för att försäkra dig om att du inte kan åtgärda felet på egen hand.

Om service tillkallas inom EHL-åtagandet för att åtgärda de problem som finns med på denna lista, riskerar du att själv få stå för kostnaden.

Detta gäller också om du använt produkten till annat än den är avsedd för.

Service och reservdelar till din produkt-och får du via din återförsäljare eller AB Elektroservice (se under "Hushållsutrustning, vitvaror" i telefonkatalogens Gula sidor).

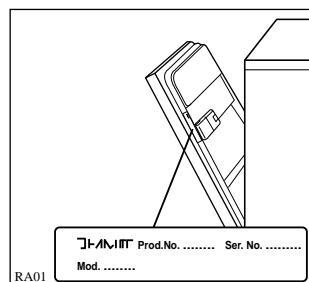
Uppge produktens **modellbeteckning, produkt-och serienummer** enligt dataskylten.

Mod. _____

PROD. NO _____

SER. NO _____

Inköpsdatum: _____



Konsumentköp EHL

Vid försäljning till konsument i Sverige gäller Konsumentköp EHL samt övriga EHL-bestämmelser, vilka återförsäljaren tillhandahåller.

Kom ihåg att spara kvittot och EHL- försäkringsbevis.

Konsumentkontakt

Har du frågor angående produktens funktion eller användning ber vi dig ringa vår konsumentgrupp, tel.nr. 08 - 7387930

Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab
ZANUSSI
Teollisuuskatu / Industrigaten 1 a A
00510 HELSINKI / HELSINGFORS
puh/tel (09) 396 11

Kuluttalaneuvonta / Konsumentrådgivning
puh/tel 0600-90699 (0,62 p/min + ppm/lsa)

ZANUSSI
105 45 STOCKHOLM

Total Chlorine free

